Index of Claims

Application/Co	ntrol	No.
----------------	-------	-----

10/507,289

Examiner

Rina I. Duda

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOCH ET AL.

Art Unit

2837

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

E S E	Claim		Date		Cla	aim		Date			CI	aim			Da	ate			
1 2 5 5 101 101 103 103 103 104 104 105		9						TT		T				П			П		\neg
1 S 51 101 102 102 103 103 104 104 104 105	B E	151 I			व	L L	F		1		ਰ	na			-	ŀ	11	ł	
1 S 51 101 102 102 103 103 104 104 104 105	i i i i i				ا ٿا	igi			1 1	l.	ıΞ	iĝi	- 1	İΙ	- 1		1	ł	
S	- 0]				_	Õ					_	Ō		ŀΙ	- 1		1	ı	
S	-1 1		+++			51	- 	++	++-	 		101		╁	+	+	┼		
5 8 8 105 106 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109	1 2 2		+ + + -	:::	\vdash		+++	+ +				400		H	+	+	╁┷	\dashv	-
5 8 8 105 106 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109	3 5		+	:::	\vdash					 		102		Н		+-	+-1		_
5 8 8 105 106 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109	$\frac{1}{11} \frac{3}{1}$					53						103		Н	\rightarrow	-	+	\dashv	_
\$\frac{6}{3} = \frac{1}{3} =						54				1-1						4	+	\dashv	_
3						55		\perp	\bot	<u> </u>		105					11	_	_
S						56		$\perp \perp$		Ш							\perp	_	_
S S S S S S S S S S	7 7																		
\$\begin{array}{c} 10 \$\cdots \$\cdots	18181	<u> </u>				58						108							
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	9					59						109							\neg
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	9 10		1.			60						110							\neg
										П						1	1	寸	\neg
13								+	+	\Box						+		\dashv	一
14	14 13 1		 	+	$\vdash \vdash$	63	+++	+	++	\square				\vdash	\dashv	+		_	\neg
15	14		+ + + +	+	$\vdash \vdash$		+++	++	++-	++				\vdash	-	+	 	-	
16	15	- . - - - - - - - - 	+ + + +			65	+++	+	++-	 		117		┨		+-	1-	-	\dashv
17	10		 		\vdash	66	+++	++	- - -	+-	\vdash	115	+	\vdash	+	+	+	\dashv	_
18 19 68 118 119 119 119 119 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 125 125 126 127 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134			++++			00	+++	+		 		110		\vdash			\vdash	\dashv	\dashv
19			-									117		\sqcup	+	-	-	_	ᅴ
120			+				\longrightarrow	+		 				\sqcup		-		_	_
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133	19					69		\perp		Ш		119		\sqcup	_		\perp	_	ᆜ
22 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134						70						120				$oldsymbol{\perp}$	Ш		╝
23 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130												121							
24 124 124 125 125 126 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147						72						122							
24 124 125 125 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146	23					73		П				123			T		П		\neg
25 125 125 126 126 127 126 127 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 133 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 147 148 149 14																	Ħ		ヿ
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134						75		\top				125	_		\top	1	П	\neg	ᅱ
27 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 13	26		- - - 			76						126		\vdash	_	+-	1	_	一
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 49 99 149	27	- 	1 1 1		\rightarrow	77	111	++		 		127		\vdash	\dashv	+	\vdash	\dashv	\dashv
29 129 30 80 31 131 32 82 33 132 34 84 35 85 36 136 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 148 98 149 149			+++	+		78		╅╾┼	+	$++\cdots$		128		-	-	+	\vdash	\dashv	ᅱ
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		- - - - - - - - - 	- 			70	- - -	+		+-		120			+	+	₩	\dashv	\dashv
31 81 131 132 32 83 133 133 34 84 134 135 35 86 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149		-	 - - 					+	++	H		129		\vdash	+	+	\vdash	\dashv	
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 99 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149		- 	+ + + +					+	+	-				\vdash	_	+-	Н	-	_
33 133 134 34 134 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		+++	++++			81		4				131		\vdash		╀	Ш	4	_
34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149								+		\square			_	Ш	_	_	\sqcup	_	
35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			 			83	\bot	\bot				133		\sqcup			\sqcup	_	_
36 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 148 148 148 149							\bot	$\perp \perp \downarrow$						Ш			\sqcup		
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149]	135				\perp	\Box		╝
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149						86						136						T	\Box
38 88 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 147 147 148 148 148 149						87		$\top \top$				137		\Box		T		\neg	ヿ
39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149								$\top \top$						\Box		\top	\Box	寸	ᅱ
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			1-1-1-1					11				139		\vdash	\dashv	T	\Box	一	ᅥ
41 91 141 142 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149		1 1	 				+	++				140		\vdash	+	+	\vdash	7	\dashv
42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149	- + +		1 1 1 1					++	- - -	 			\neg	\vdash	+	+	+ +	\dashv	-
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		- - -	 				- - -	+-+		H		142		$\vdash \vdash$	+	+	+	\dashv	ᅱ
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			 				+++	++	- - -	H	\dashv	142	+	⊢┼		+-	+ +	\dashv	\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		- - - -	+				+++	++	- - -	 				-		+	₩	\dashv	-
46 96 47 97 48 98 49 99			+-!			94	+++	++	++-			144		\vdash		+	++	\dashv	
47 97 48 147 98 148 49 99							+++	++					\perp	$\vdash \dashv$		<u> </u> '	\sqcup	_	_
48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	46		 			96	+++	++		\sqcup		146	\perp	\sqcup	\perp	_	\sqcup	ightharpoonup	
49 99 149 149			1-1-1-1				$\bot \bot \bot$	$\bot \bot$		Щ						\perp			
			1.1.1					$\bot \bot$											
50			_ _								T	149		$\Box T$			$\Box \top$	\Box	٦
	50					100						150							\neg